

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف المائة وأربعة
وتسعون
{محلول}



0573719385

سؤال 1 إذا كان ارتفاع المثلث يساوي مثلاً طول قاعدته،

فإذا كان مساحة المثلث = ١٦ سم^٢ ، فما طول قاعدته؟

٨ د

٦ ج

٤ ب

٢ أ

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

احسب قيمة: $12 + 120 + 1200$

أ 11

ب 111

ج 1111

د 11111

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 3 مع أحمد مبلغ يزيد ٥ ريال عن مثلي المبلغ الذي

مع محمد، فإذا كان مجموع ما معهما = ١٧ ريال،

كم المبلغ الذي مع محمد؟

د ٥

ج ٤

ب ٣

أ ٢

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سؤال 4

قطار يسير بسرعة ٣٠٠ كلم / س فإذا استمر

بنفس السرعة بدون توقف، في كم ساعة يقطع مسافة

١٢٠٠ كلم؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

التعليمية

شركة مواهب الخليج

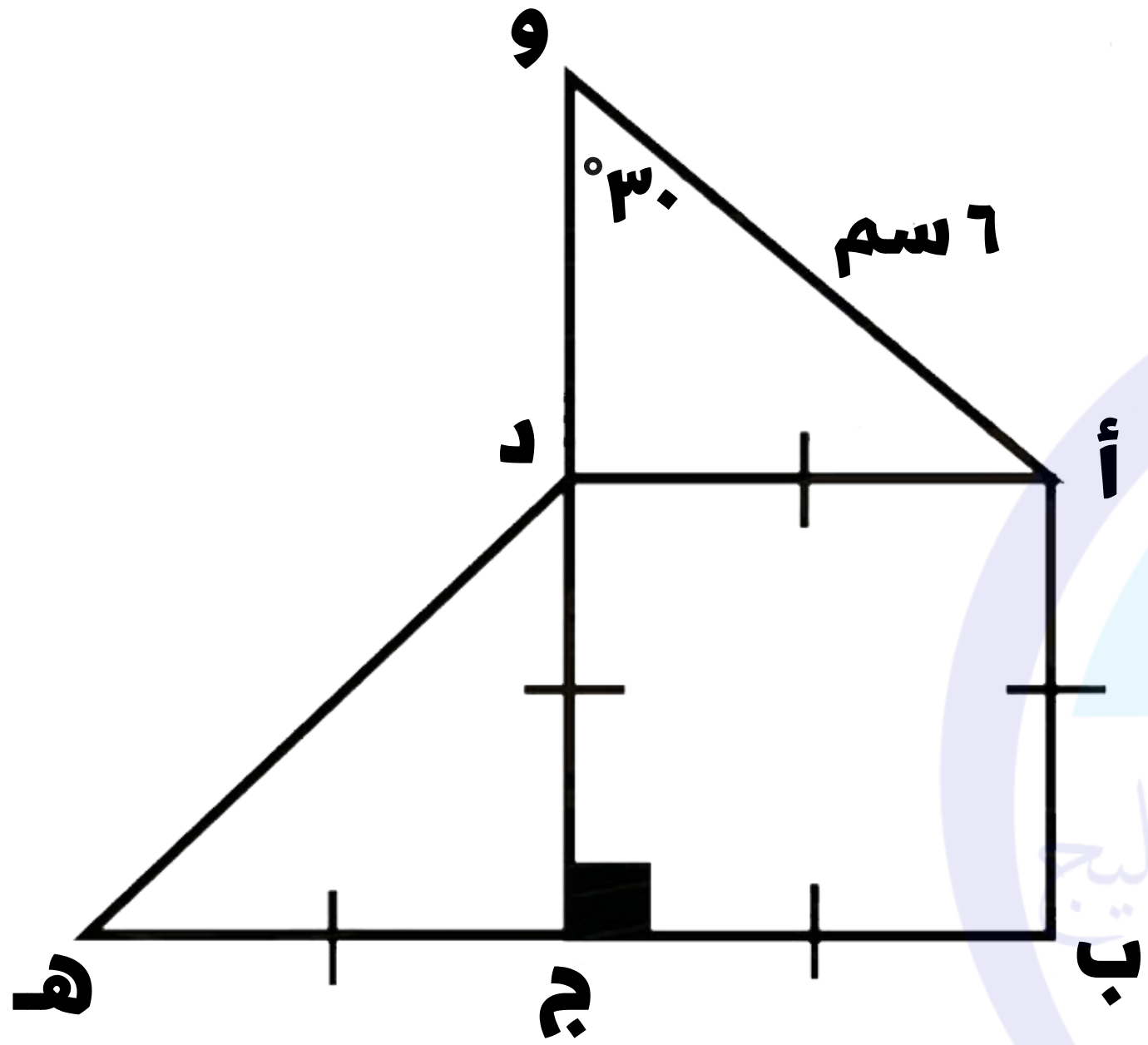
سؤال 5 في الشكل التالي:

احسب محيط $\triangle$ د ج هـ

أ $3(\sqrt{2}+2)$ ب ١٢

د $2(\sqrt{2}+2)$

ج ١٨



0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سؤال 6 إذا كان سعر السلعة (أ) = ٢٠ ريال،

سعر السلعة (ب) = ٥ ريال، قارن بين:

- القيمة الأولى : اشترى أحمد ١٠٠ (أ) + ١٥ (ب)

- القيمة الثانية : اشترى محمد ٥٠ (أ) + ٢٥ (ب)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

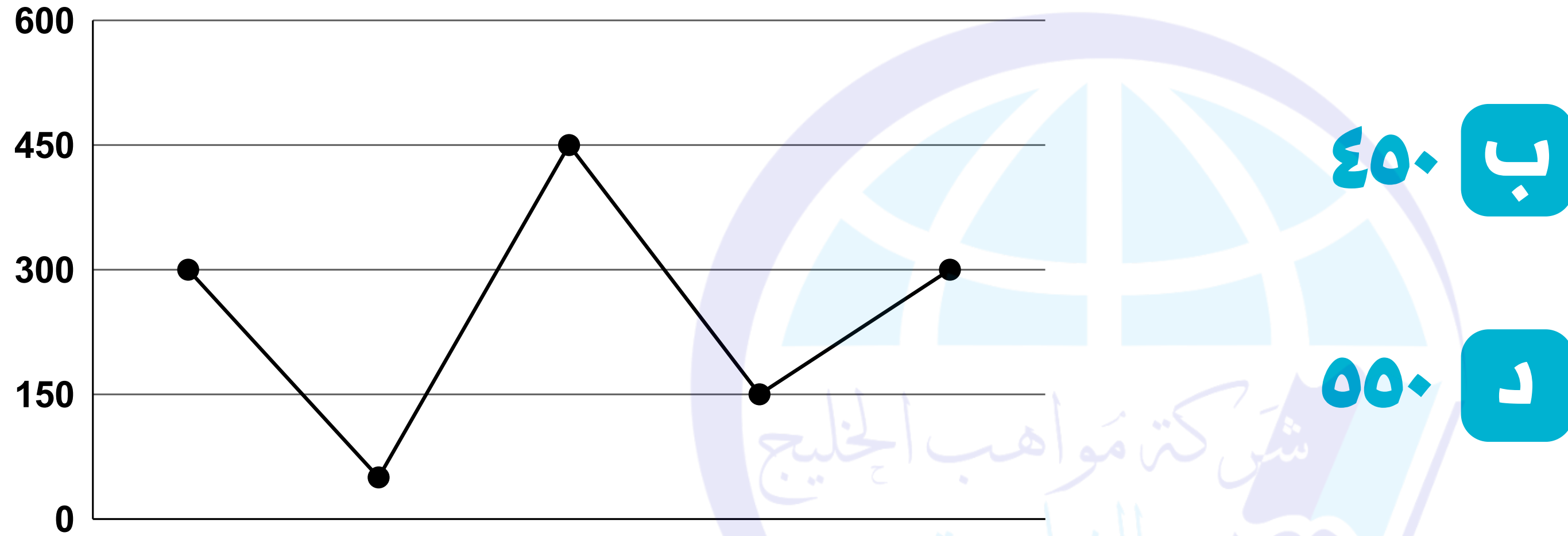
د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

ما الفرق بين أكبر قيمة وأصغر قيمة ؟

سؤال 7



ب ٤٥٠

د ٥٥٠

أ ٤٠٠

ج ٥٠٠

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

في المتتابعتين:

٣ ، ٦ ، ٩ ، ١٢ ،

٥ ، ١٠ ، ١٥ ، ٢٠ ،

كم عدد الأعداد المشتركة في المتتابعين والأقل من ١٠٠ ؟

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 9 قطعة خشبية اسطوانة الشكل مساحة قاعدتها

١٠ سم ارتفاعها ٤٠ سم، قارن بين :

- القيمة الأولى : ٣٦٠ سم^٣

- القيمة الثانية : حجم القطعة الخشبية

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان $9 = 2^x + 1$ ،
 ما قيمة: $4^x + 2$

$$\frac{(3^3 + 3^3 + 3^3)}{3^3} = 9$$

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

احسب قيمة: $\sqrt[3]{\frac{1}{8}}$

أ ٢

ب $\frac{1}{2}$

ج $\frac{1}{4}$

د $\frac{1}{8}$

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

كم عدد الأعداد المربعة الأكبر من الصفر والأصغر من ٥٠ ؟

د ٧

ج ٦

ب ٣

أ ١

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 13

ما نسبة فرق

السعر بين الشهر الأول
والشهر السادس؟

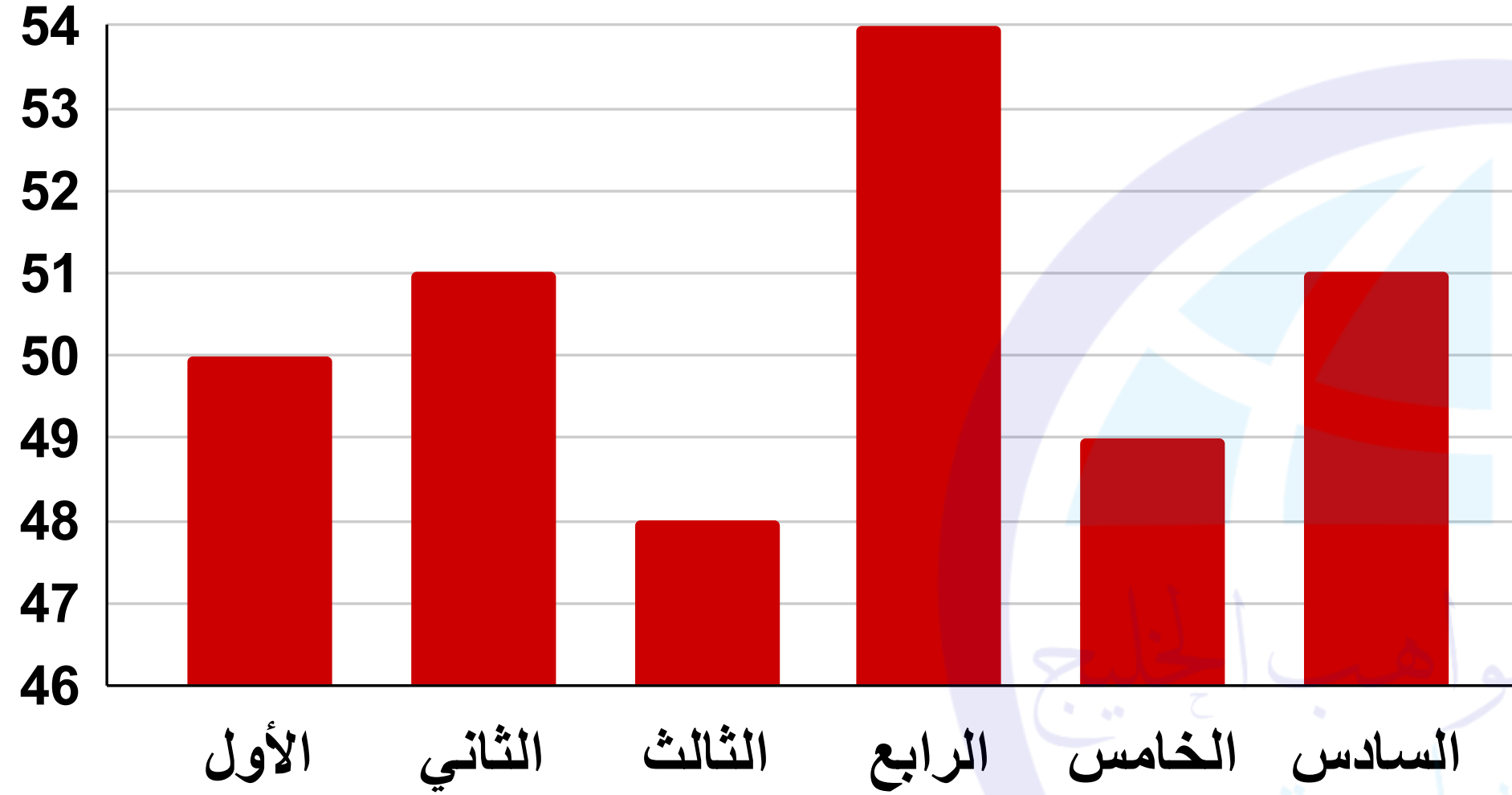
أ $+1\%$

ب -1%

ج $+2\%$

د -2%

أسعار سلعة خلال ٦ شهور

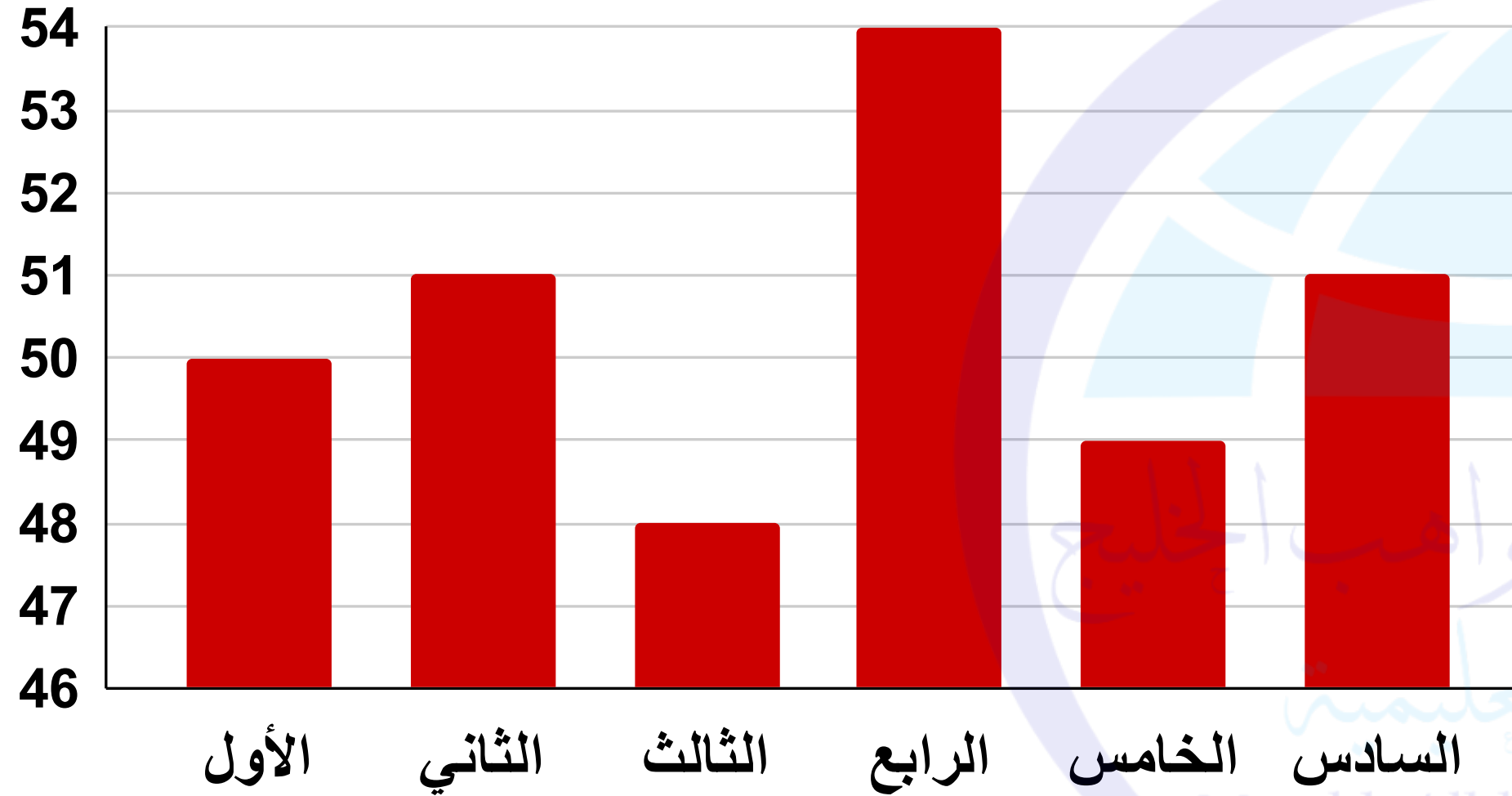


0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

في أي شهر كان أعلى سعر للسلعة؟

أسعار سلعة خلال ٦ شهور



ب الثالث

د الخامس

أ الثاني

ج الرابع

سؤال 15

خالد وفهد وعمر يزورون والدهم كل ٥ ، ٦ ، ١٥ يوم

على الترتيب، إذا اجتمعوا جميعًا في يوم، بعد كم يوم
يلتقون مرة أخرى عند والدهم لأول مرة؟

د ٦٠

ج ٥٠

ب ٣٠

أ ٢٠

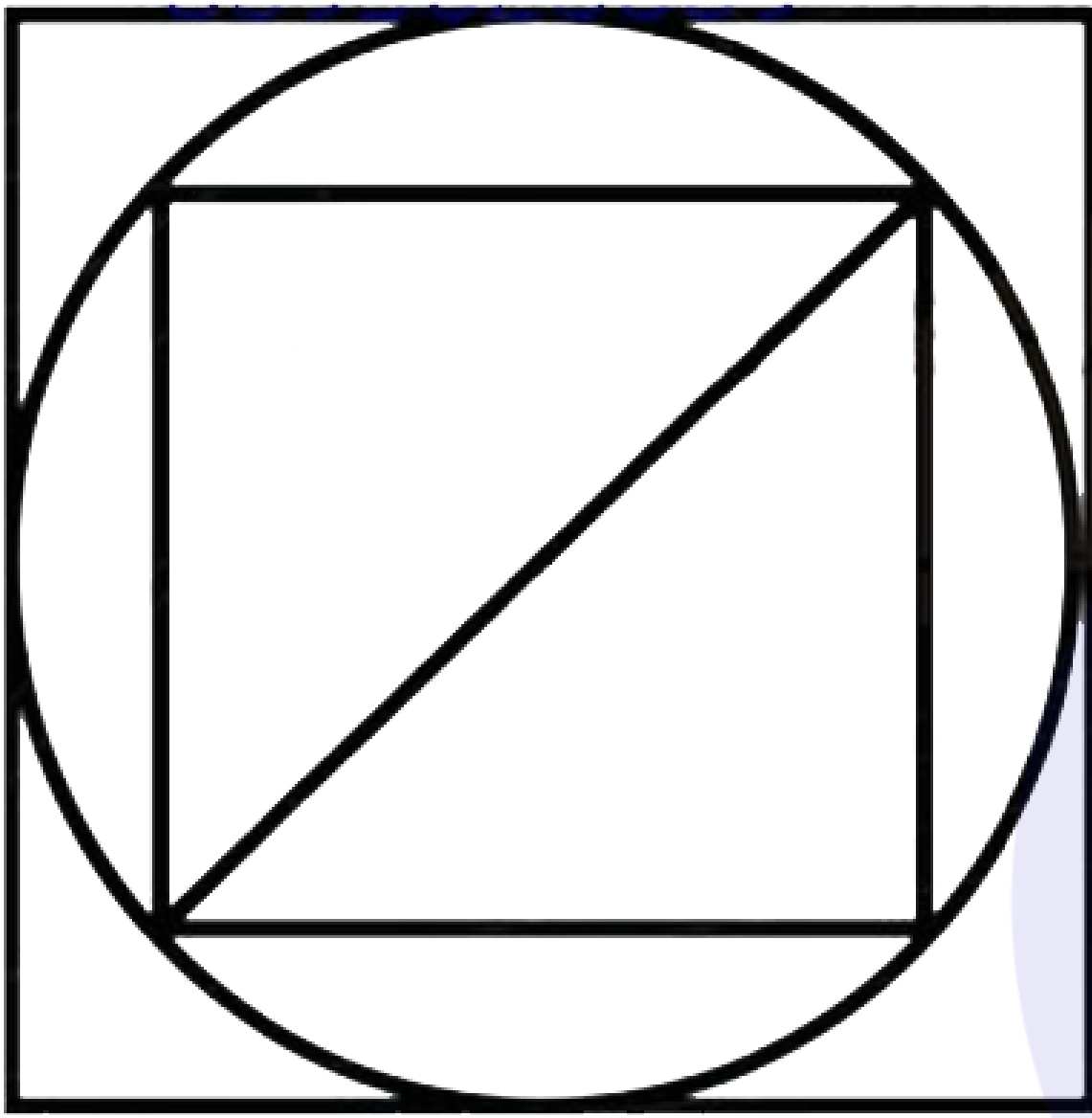
Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 16 إذا كان طول نصف

قطر الدائرة = ٢ سم

احسب مساحة المربع الصغير



أ ٨

ب ١٦

ج ٣٢

د ٦٤

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية
Mwahn Alkhalij Educational
Company

إذا كان $\left(\frac{3}{4}\right)^{س+٥} = \left(\frac{10}{27}\right)^{٢-}$ ، أوجد قيمة س

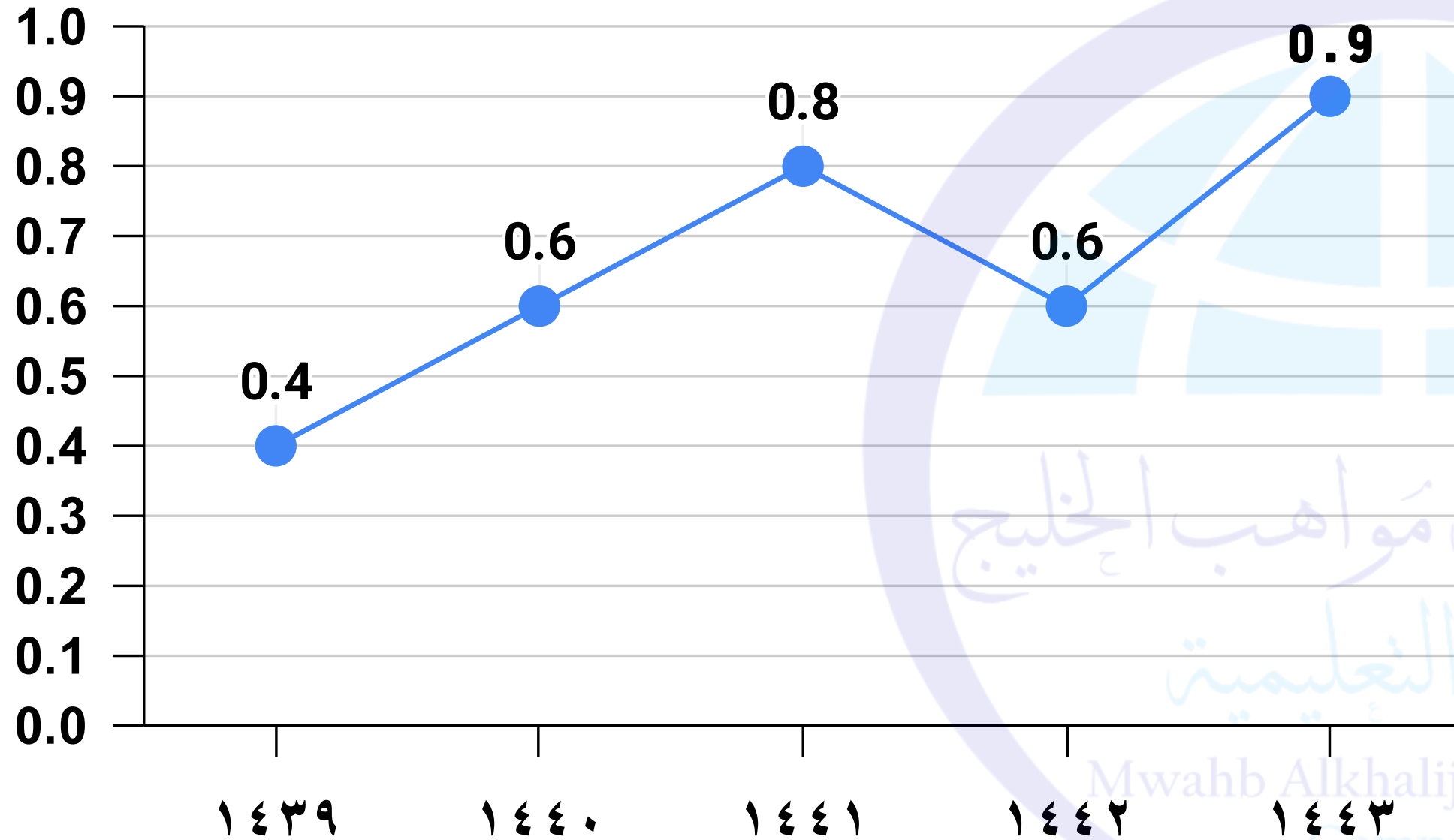
١٥ د

٣٤ ج

٢٥ ب

١ أ

سؤال 18 أي السنوات كان بها أكبر زيادة؟



أ ١٤٣٩ - ١٤٤٠

ب ١٤٤٠ - ١٤٤١

ج ١٤٤١ - ١٤٤٢

د ١٤٤٢ - ١٤٤٣

0573719385

سؤال 19 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\left(\frac{1}{2}\right)^3$ - القيمة الثانية : $7^3 \times 3^{-2} \times \left(\frac{1}{7}\right)^3$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

سؤال 20

خرج عامل من المصنع إلى المنزل بسرعة ٢ كم / س ،

وعامل آخر من المنزل للمصنع بسرعة ٢٠ كم / س ، فإذا

التقيا بعد نصف ساعة فكم المسافة بين المنزل والمصنع؟

د ٢٢

ج ١٥

ب ١٢

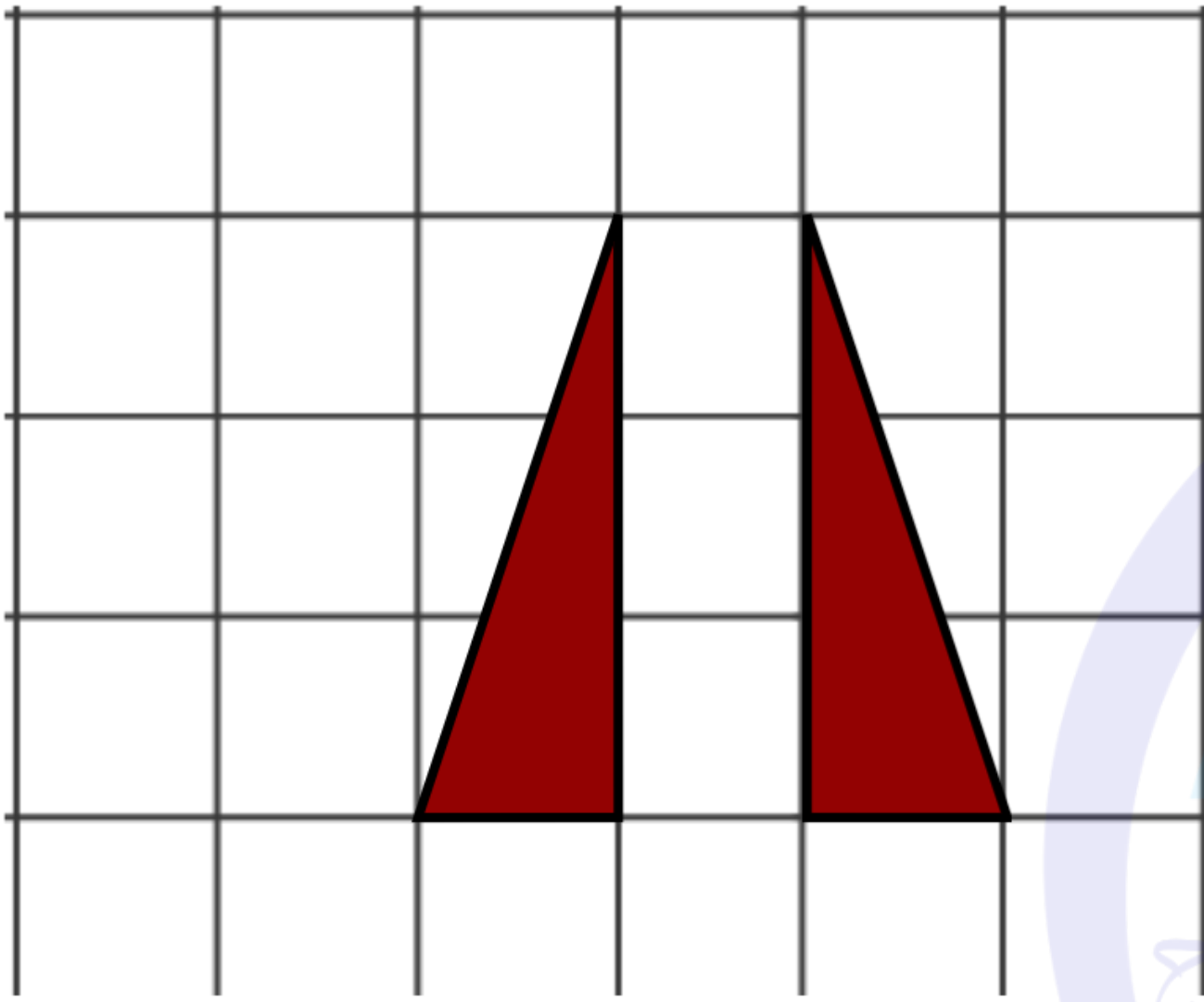
أ ١١

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 21 إذا كانت المربعات

متطابقة، احسب مساحة المظلل



ب ٢

أ ١

د ٦

ج ٣

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 22

بأقي قسمة ٨٠ على ١٢ يساوي ؟

أ ٦

ب ٨

ج ٩

د ١٠



0573719385

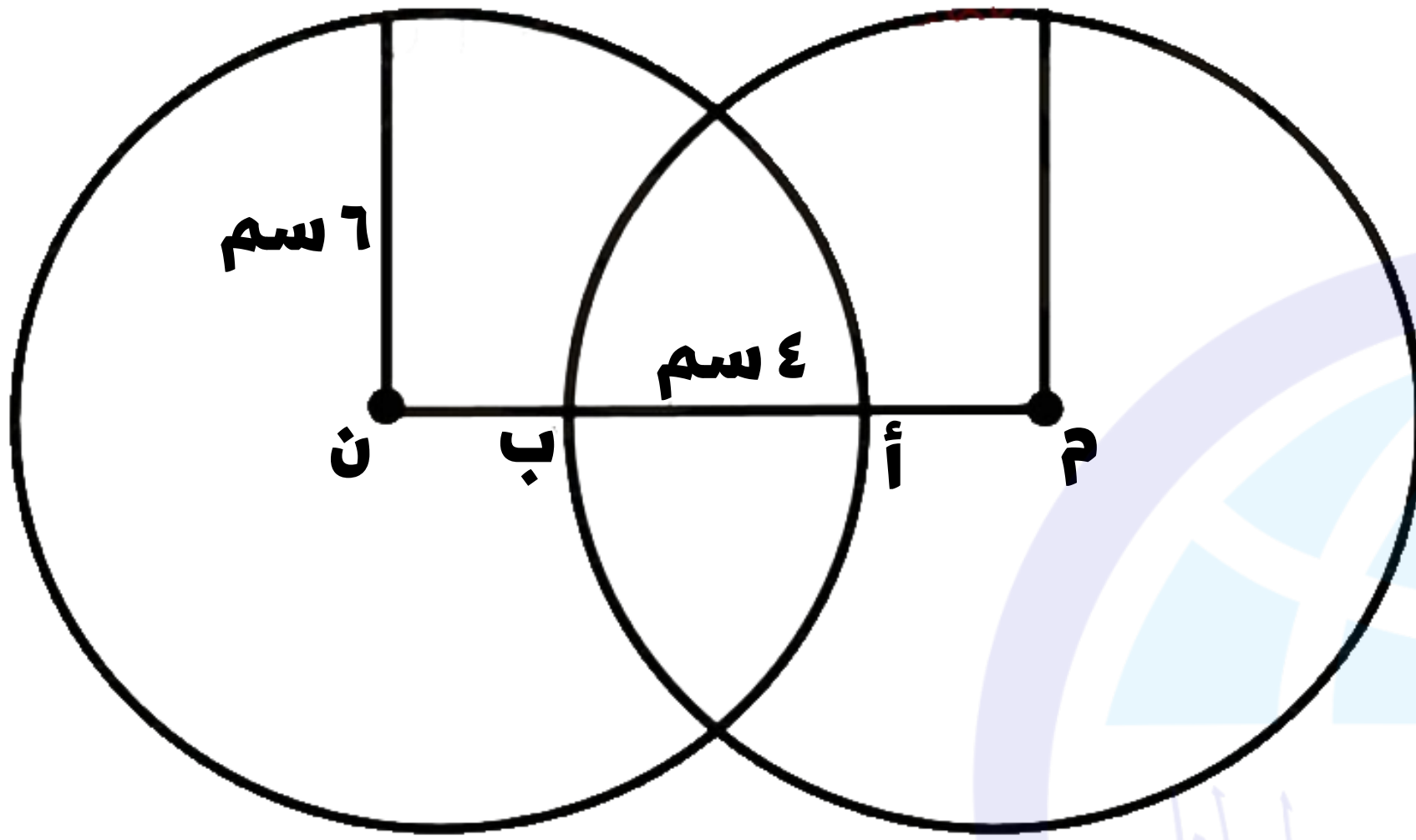
سؤال 23

الدائرتان م ، ن

متطابقتان طول نصف

قطريهما ٦ سم ، أ ب = ٤ سم ،

أوجد طول م ن



ب ٨

أ ٦

د ١٥

ج ١٢

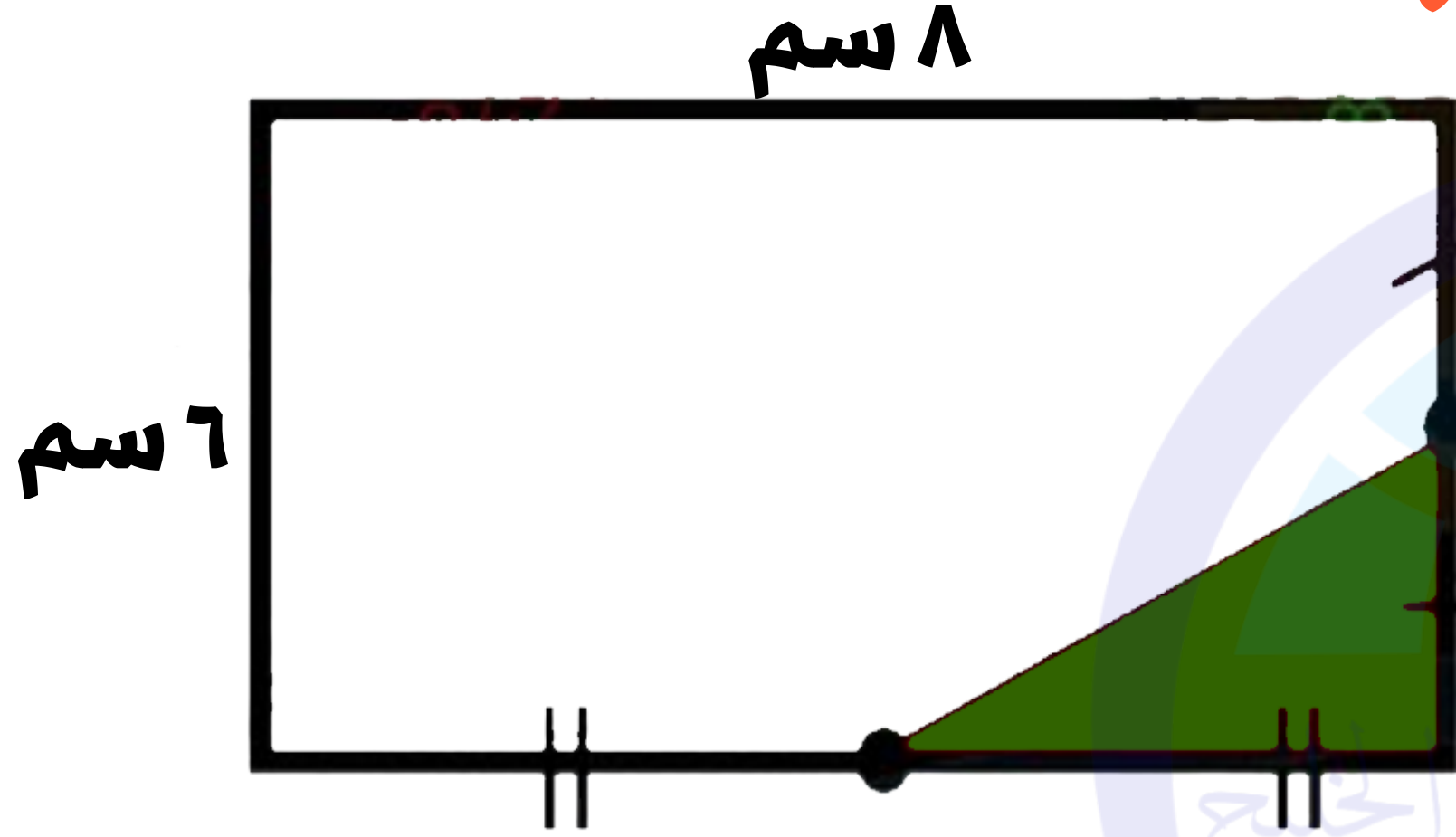
0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

الشكل المجاور مستطيل،

احسب محيط الجزء المظلل



ب ١١

أ ١٠

د ١٣

ج ١٢

ربع العدد ٤^{١٦}

أ ٤ ٤

ب ٨ ٤

ج ١٢ ٤

د ١٥ ٤



0573719385